
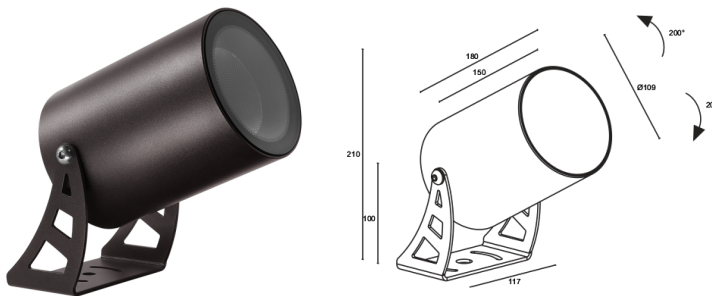


Made in Italy

 Spot 4.4, codice: CF4411000050JH
Proiettori da esterno

10/06/2026 Rev. 07/2024



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 32W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 2840 lm (3000K, 32W); Flusso emesso: 2491 lm (3000K, 14°, 32W); 1 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 56°; sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6060 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato da lavorazione tornitura CNC. Staffa realizzata in lega di alluminio 5754 burattata e verniciata; Finiture: finitura di colore antracite ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliesteri per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1000h di nebbia salina; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 5 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafia vetrificata grigia RAL 7015 nel bordo; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK08; su richiesta disponibile la versione con nido d'ape; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe I; Peso: 2500 g; Dimensioni: Ø109x179 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB1101H Cannocchiale standard - antracite, WB1102H Cannocchiale asimmetrico - antracite, WP0300 Picchetto per installazione a terra; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	32W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	ON/OFF

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 COB LED
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	56°
Flusso sorgente	2840 lm (3000K, 32W)
Flusso emesso	2491 lm (3000K, 14°, 32W)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

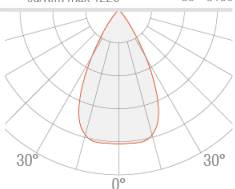
Dimensioni	Ø109x179 mm
Peso	2500 g
Finiture	antracite
Fissaggio	con staffa, viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorrosivo, staffa in alluminio
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiario temprato trasparente e serigrafato grigio

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP66
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK08
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe I
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	su richiesta disponibile la versione con nido d'ape

DATI FOTOMETRICI

J – 56°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)		cd/Klm max 1220	— C0 - C180
		22W	32W		
1.00	1.07	1970	2698		
2.00	2.13	492	675		
3.00	3.20	219	300		
4.00	4.27	123	169		
5.00	5.33	79	108		

ACCESSORI

Per installazione



WP0300

Picchetto per installazione a terra

Antiabbagliamento



WB1101H

Cannocchiale standard - antracite



WB1102H

Cannocchiale asimmetrico - antracite

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl